



No : FG1401846-2024



240020349812



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1177

检验检测报告

TEST REPORT



认证委托人: 金盾门业(永清)有限公司

产品型号名称: GMFM-1327-dk5 A1.00 (乙级) -1-带铰型-带门镜-
ZH01/钢木质隔热防火门

检验检测类别: 型式试验



山东省产品质量检验研究院

Shandong Institute for Product Quality Inspection

国家消防及阻燃产品质量检验检测中心(山东)

National Inspection and Testing Center for Fire and Flame-retardant Product (Shandong)

声 明

- 1、本报告无“检验检测专用章”及无主检、审核、批准人签字无效。
- 2、本报告涂改无效。
- 3、除全文复制外，不得部分复制本报告。
- 4、送样检验检测，本报告仅对收到样品所检项目的符合性情况负责，其代表性和真实性由委托人负责。
- 5、委托人不得擅自使用本机构的检验检测结果进行不当宣传。
- 6、如对本报告有异议，请于收到报告之日起15日内向本机构以书面形式提出，逾期不予受理。

STATEMENT

- 1、 This report is not valid without the Special Stamp For Testing And Inspection or signatures of the conductor, the reviewer and the approver.
- 2、 This report is not valid if altered.
- 3、 This report can only be reproduced in whole and may not be partially reproduced.
- 4、 This report of sample-delivery test is valid only for the conformity of the items of the receiving samples. The client is responsible for its authenticity and integrity.
- 5、 The client shall not use the test and inspection results for improper publicity.
- 6、 If there is any objection concerning the report, please submit it in writing to this agency within 15 days upon reception of the report. The overdue request will not be accepted.

地址：山东省济南市经十东路31000号

邮编：250102

电话/传真：（0531）51758099

地址：山东省济南市山大北路81号

邮编：250100

电话/传真：（0531）51757150

地址：山东省济南市章丘区世纪大道16288号

邮编：250220

电话/传真：（0531）88618119

地址：山东省聊城市茌平区茌东大道1号

邮编：252125

电话/传真：（0635）4571607

地址：山东省济南市市中区南辛庄西路276号

邮编：250024

电话/传真：（0531）51757161 / 51757162

<http://www.sdqi.com.cn>

E-mail: sdzjygb@sdqi.com.cn

No:FG1401846-2024

山东省产品质量检验研究院
国家消防及阻燃产品质量检验检测中心（山东）
检验检测报告

共5页 第1页

产品名称	钢木质隔热防火门	规格型号	GMFM-1327-dk5 A1.00（乙级）-1-带铰型-带门镜-ZH01
委托单位	应急管理部消防产品合格评定中心		
认证委托人	金盾门业（永清）有限公司	检验检测类别	型式试验
生产者	金盾门业（永清）有限公司	生产日期	/
生产企业	金盾门业（永清）有限公司	抽样者	/
抽样基数	/	抽样地点	/
样品数量	2樘	抽样日期	/
样品状态	完好	受理日期	2024-08-05
检验检测依据	GB 12955-2008《防火门》 CCCF-CPRZ-18: 2019《消防类产品认证实施规则 火灾防护产品 建筑耐火构件产品》		
检验检测项目	全部适用项目		
检验检测结果	经按GB 12955-2008《防火门》、CCCF-CPRZ-18: 2019《消防类产品认证实施规则 火灾防护产品 建筑耐火构件产品》检验，合格。（以下空白） (检验检测专用章) 签发日期: 2024-09-02		
备注	1、本报告含封面及封二，符号“/”表示该项无内容。 2、检验检测地址：山东省济南市章丘区世纪大道16288号。		

品质
检验检
70112



批准:

马来聪

审核:

周伟

主检:

路笏江

No: FG1401846-2024

山东省产品质量检验研究院

国家消防及阻燃产品质量检验检测中心(山东)

检验检测报告(续页)

共5页 第2页

序号	检验检测项目	标准条款号	技术要求	检验检测结果	结论
1	材料厚度, mm	GB 12955-2008; 5.2.4.2; 6.3.4.2	门扇面板 ≥ 0.8	/	合格
			门框板 ≥ 1.2	2.00	
			铰链板 ≥ 3.0	3.00	
			不带螺孔的加固件 ≥ 1.2	/	
			带螺孔的加固件 ≥ 3.0	3.00	
2	尺寸极限偏差, mm	5.6;6.7	门扇高度: ± 2	+1.4	合格
			门扇宽度: ± 2	+1.3	
			门扇厚度: $-1 \sim +2$	+0.8	
			门框内裁口高度: ± 3	+2.2	
			门框内裁口宽度: ± 2	+1.3	
			门框侧壁宽度: ± 2	+1.0	
3	配合公差, mm	5.8;6.9	门扇与门框的搭接尺寸 ≥ 12	27.2	合格
			门扇与门框有合页一侧的配合活动间隙不应大于设计图纸规定的尺寸公差	符合要求	
			门扇与门框有锁一侧的配合活动间隙不应大于设计图纸规定的尺寸公差	符合要求	
			门扇与上框的配合活动间隙 ≤ 3	1.9	
			双扇、多扇门的门扇之间间隙 ≤ 3	/	
			门扇与下框或地面的活动间隙 ≤ 9	7.6	
			门扇与门框有合页一侧的贴合面间隙 ≤ 3	2.7	

品质
检验
01123

山东省产品质量检验研究院

国家消防及阻燃产品质量检验检测中心（山东）

检验检测报告（续页）

共5页 第3页

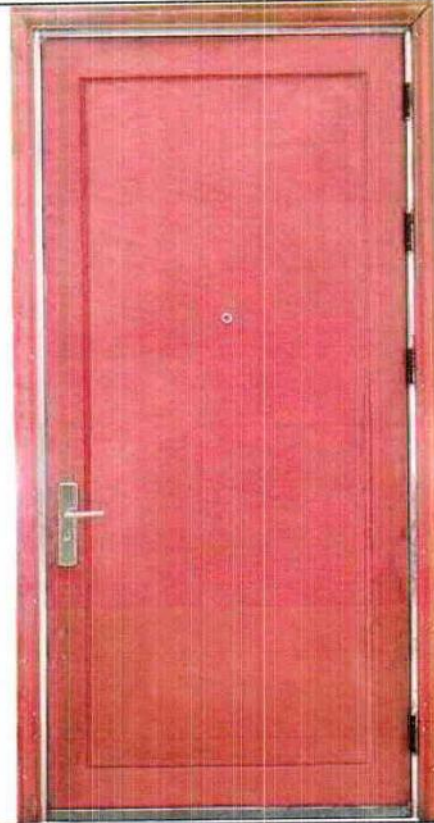
序号	检验检测项目		标准条款号	技术要求	检验检测结果	结论
3	配合公差, mm		5.8;6.9	门扇与门框有锁一侧的贴合面间隙 ≤ 3	2.8	合格
				门扇与门框上框的贴合面间隙 ≤ 3	2.9	
				门框与门扇的平面高低差 ≤ 1	0.5	
4	启闭灵活性		5.9.1; 6.10.1	应启闭灵活、无卡阻现象。	符合要求	合格
5	门扇开启力, N		5.9.2; 6.10.2	≤ 80	62.8	合格
6	可靠性		5.10;6.11	在进行500次启闭试验后, 防火门不应有松动、脱落、严重变形和启闭卡阻现象。	符合要求	合格
7	耐火性能	耐火完整性	5.11;6.12	A1.00 (乙级): $\geq 1.00h$, 试件背火面不应出现大于10s的火焰; 棉垫不应被点燃; 当试件背火面出现贯通至试验炉内的缝隙, 直径 $6mm \pm 0.1mm$ 的探棒穿过缝隙进入试验炉内且探棒沿缝隙长度方向移动应小于150mm, 或直径 $25mm \pm 0.2mm$ 的探棒不应穿过缝隙进入试验炉内。	1.00h, 试件背火面未出现火焰; 未点棉垫; 未出现贯通至试验炉内的缝隙。 耐火完整性 $> 1.00h$ 。	合格
		耐火隔热性		A1.00 (乙级): $\geq 1.00h$, 试件背火面平均温升 $\leq 140^\circ C$, 最高温升 (除门框外) $\leq 180^\circ C$, 门框上最高温升 $\leq 360^\circ C$ 。	1.00h, 试件背火面平均温升 $36.8^\circ C$, 最高温升 (除门框外) $48.0^\circ C$, 门框上最高温升 $102.2^\circ C$ 。 耐火隔热性 $> 1.00h$ 。	
备注 /						

量检

专用章
1068

山东省产品质量检验研究院
国家消防及阻燃产品质量检验检测中心（山东）
检验检测报告（续页）

产品图片：



一、铭牌标志：

产品名称：钢木质隔热防火门；

型号规格：GMFM-1327-dk5 A1.00（乙级）-1-带铰型-带门镜-ZH01；

生产者：金盾门业（永清）有限公司；

生产企业：金盾门业（永清）有限公司；

认证标识：无。

二、关键原材料：

珍珠岩防火板，详见图纸。珍珠岩防火板烘干前实测密度 359kg/m^3 ，烘干后实测密度 343kg/m^3 。

三、产品结构及特性参数：详见图纸。

四、一致性检查结论：符合。

山东省产品质量检验研究院

山东省产品质量检验研究院（简称山东省质检院，英文缩写SDQI）成立于1980年2月，隶属于山东省市场监督管理局（知识产权局），是集检测、科研、标准制定、技术服务于一体的第三方综合性检验机构。我院已获得国家级检验检测机构“一家一证”资质认定、山东省市场监督管理局检验检测机构资质认定，是中国合格评定国家认可委员会（CNAS）认可的检测实验

检验检测领域：

食品及食品添加剂、农产品、饲料、食品相关产品、化妆品、微生物、基因扩增、包装产品、快递用品、降解、轻工、装饰装修、建筑材料、机械产品、太阳能热水器、节能产品、输配电产品、家用电器、电磁兼容、消防及阻燃、玩具、文具、纤维纺织、石油化工、日用化工、肥料、农药、土壤、危险化学品、水处理剂、体育用品、环境监测等众多行业或领域。

认证检验业务：

IECEE CB认证、澳洲SAI认证、巴西INMETRO认证、TÜV Rheinland认证、CE认证、海湾国家GC认证、欧盟SOLAR KEYMARK认证、CCC强制性认证检验、CQC自愿性认证检验、消防产品合格评定中心自愿性认证检验、资源节约及环保认证检验、绿色产品认证检验，能效标识能源效率检验、水效标识检验等。

八个国家质检中心：

- 国家包装产品质量检验检测中心（济南）
- 国家加工食品质量检验检测中心（山东）
- 国家装饰装修材料质量检验检测中心
- 国家节能产品质量检验检测中心
- 国家输配电设备质量检验检测中心（山东）
- 国家消防及阻燃产品质量检验检测中心（山东）
- 国家石油化工产品质量检验检测中心（山东）
- 国家体育用品质量检验检测中心（山东）

具有以下授权资质：

第一批国家级标准验证检验检测点试点单位、全国土壤污染状况详查实验室、全国塑料软包装工业产品质量控制与评价实验室、山东产品质量司法鉴定中心、山东省产品质量安全风险监测中心、山东省新旧动能转换行业公共实训基地、新能源汽车电池及充电设施综合性能检测山东省工程研究中心、智能输配电设备综合性能山东省工程研究中心、山东省碳排放第三方核查机构、山东省材料化学安全检测技术重点实验室等。